

Icopal Top 500 P Noxite


Anvendelse

Icopal Top 500 P Noxite anvendes som øverste lag i tagdækninger, typisk med underlag af Icopal Base 511 PG eller Icopal Base 550 P. Tagdækningerne kan udføres i henhold til specifikations-skemaerne i kapitel 9. Icopal Top 500 P Noxite inddækningsstrimler anvendes til kantinddækninger i forbindelse med tagdækningens øverste lag.

Egenskaber

Icopal Top 500 P Noxite har meget stor styrke, er sømfast, har god perforationsmodstand og kan optage mindre bevægelser fra underlaget. SBS-bitumen giver stor og blivende kuldefleksibilitet, sikrer mod kuldeknæk ved udlægning ned til -15 °C og øger tagdækningens levetid.

Det specielle, aktive granulat nedbryder NOx og reducerer den sundhedsskadelige forurening med NO2.

| Produktdata | | Blad nr. 1 A | |
|---|--|---|---|
| Opbygning Overside | Ekstra tykt lag SBS-bitumen bestrøet med et specielt stengranulat. PP-folie på overlægskant. | | |
| Armering Underside | Bitumenimprægneret polyesterfilt. Ekstra tykt lag SBS-bitumen med rillet overflade og afdækket med svejsefolie. | | |
| Farve | Titanhvid. | | |
| Vægt | 5,8 kg/m ² | | |
| Montage | Pålægges ved fuldsvejsning. | | |
| Tekniske data | Enhed | Værdi | Prøvningsmetode |
| Længde | m | ≥ 7,5 | EN 1848-1 |
| Bredde | m | ≥ 1,0 0,33 | EN 1848-1 |
| Tykkelse | mm | ≥ 4,2 | EN 1949-1 |
| Trækstyrke, langs Trækstyrke, tværs | N/50 mm | 1150 ± 15 % 1000 ± 15 % | EN 12311-1 |
| Brudforlængelse, langs Brudforlængelse, tværs | % | 47 ± 15 % 48 ± 15 % | EN 12311-1 |
| Sømrivestyrke, langs Sømrivestyrke, tværs | N | 350 ± 20 % 400 ± 20 % | EN 12310-1 |
| Peelstyrke | N | 175 ± 25 % | EN 12316-1 |
| Kuldefleksibilitet | °C | ≤ -20 | EN 1109 |
| Kuldefleksibilitet, ældet | °C | -15 ± 25 % | EN 1296 og EN 1109 |
| Varmestabilitet | °C | ≥ 100 | EN 1110 |
| Varmestabilitet, ældet | °C | ≥ 70 | EN 1296 og EN 1110 |
| Diffusionsmodstand, Z | GPasm ² /kg | > 2000 | EN 1931 |
| Granulat-vedhæftning | % | > 85 | EN 12039 |
| Dim.stabilitet, langs | % | ≥ -0,3 | EN 1107-1 |
| Brandklasse | | B _{ROOF} (t2) godkendt som system-løsning. Se godkendte systemer på www.icopal.dk | ENV 1187-2 og 13501-5 |
| Vandtæthed | 10 kPa | Bestået | EN 1928 |
| EN 13707 | | | |
|  1071 | | | Icopal AB, Box 848, SE-201 80 Malmö, Sverige 06 1071 – CPD - 1178 |